

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
UPAYA PENCEGAHAN MALARIA DENGAN KEJADIAN
MALARIA PADA ANAK USIA 0-9 TAHUN DI PUSKESMAS
TIMIKA JAYA MIMIKA PAPUA**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat
Untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan**



oleh:

**SUCI WULANDARI RAHAYU
J 210 050 077**

**FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2013**

PENGESAHAN

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG UPAYA PENCEGAHAN MALARIA DENGAN KEJADIAN MALARIA PADA ANAK USIA 0-9 TAHUN DI PUSKESMAS TIMIKA JAYA MIMIKA PAPUA

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

SUCI WULANDARI RAHAYU
J 210 050 077

Telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 26 Februari 2013,


Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Arif Widodo, A. Kep, M.Kes

()

Endang Zulaicha S, S.Kp

()

H. Abi Muhlisin, SKM, M.Kep

()

Surakarta, 26 Februari 2013
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Fakultas Ilmu Kesehatan
Dekan,



Arif Widodo, A. Kep., M.Kes

PERNYATAAN

Dengan ini, saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang sepengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan daftar pustaka.

Apabila ternyata kelak di kemudian hari terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya di atas, maka saya akan bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, Februari 2013



Suci Wulandari Rahayu

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Surakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : SUCI WULANDARI RAHAYU

NIM : J 210 050 077

Program Studi : S1 KEPERAWATAN

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Surakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul **HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG UPAYA PENCEGAHAN MALARIA DENGAN KEJADIAN MALARIA PADA ANAK USIA 0-9 TAHUN DI PUSKESMAS TIMIKA JAYA MIMIKA PAPUA** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surakarta

Pada Tanggal : Februari 2013


Yang menyatakan,

(Suci Wulandari Rahayu)

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : SUCI WULANDARI RAHAYU
NIM : J 210 050 077
Program Studi : S1 KEPERAWATAN
Judul Skripsi : **HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU
TENTANG UPAYA PENCEGAHAN MALARIA
DENGAN KEJADIAN MALARIA PADA ANAK
USIA 0-9 TAHUN DI PUSKESMAS TIMIKA JAYA
MIMIKA PAPUA**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini, merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ilmu Kesehatan dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, Februari 2013

Yang membuat pernyataan,



(Suci Wulandari Rahayu)

MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusanMu) kerjakanlah dengan sungguh – sungguh (urusan yang lain) dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap”

(Q.S. Al – Insyiraah : 6-8)

“Jadikanlah pengetahuan sebagai modal
Ilmu sebagai senjata
Sabar sebagai pakaian
Keyakinan sebagai kekuatan dan lemah lembut sebagai kebanggaan”
(Al – Hadist)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan kepada:

Ayah dan Bunda tercinta yang selalu mendoakan, memberikan semangat, serta pengorbanan selama ini, yang tidak mampu saya balas dengan apapun.

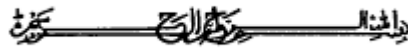
Suamiku tercinta yang selalu memberikan doa dan semangat.

Uti, mas herry dan anis ndut tersayang, terimakasih untuk doanya.

Keluargaku terkasih, mbak anti, laras, nova, ratna, mamah, papah, eva, terima kasih untuk semua bantuannya.

Almamaterku

KATA PENGANTAR



Assalamu 'alaikum Wr. Wb.


Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya serta memberikan kekuatan, ketabahan, dan kemudahan berfikir dalam menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Upaya Pencegahan Malaria Dengan Kejadian Malaria Pada Anak Usia 0-9 Tahun Di Puskesmas Timika Jaya Mimika Papua. Penyusunan skripsi ini disusun dan diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Strata 1 Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Selama penyusunan skripsi ini penulis banyak mengalami hambatan dan kesulitan, namun berkat bantuan, arahan, dorongan serta bimbingan dari berbagai pihak akhirnya penulis dapat menyelesaikannya. Maka dari itu dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Prof. Drs. Bambang Setiaji MS, Selalu Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Arif Widodo, A.Kep., M.Kes., Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta, sekaligus sebagai pembimbing pertama telah meluangkan waktu dan memberikan bimbingan serta arahan selama proses dalam penyusunan skripsi ini berlangsung.
3. Endang Zulaicha S, S.Kep selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan serta arahan selama proses penyusunan skripsi ini.

4. Winarsih Nur Ambarwati, S.Kep, Ns, ETN, M.Kep selaku ketua program studi keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
5. H. Abi Muhlisin, SKM, M.Kep.selaku penguji yang telah memberikan saran demi kesempurnaan skripsi ini.
6. Kepala Puskesmas Puskesmas Timika Jaya Mimika Papua yang telah memberi izin penelitian kepada peneliti
7. Semua responden yang telah membantu terselesaikannya skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu
8. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini baik langsung maupun tidak langsung.

Surakarta, Februari 2013


Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	iv
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
ABSTRAK	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Keaslian Penelitian	7
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Pustaka	10
B. Pengetahuan.....	11
C. Malaria.....	13
D. Kerangka Teori.....	14
E. Kerangka Konsep	22
F. Hepotesa	23

BAB III	METODE PENELITIAN	
	A. Rancangan Penelitian	24
	B. Tempat dan Waktu	24
	C. Populasi dan Sampel	24
	D. Variabel Penelitian	26
	E. Definisi Operasional.....	27
	F. Instrumen Penelitian.....	27
	G. Uji Validitas dan Reliabilitas	29
	H. Etika Penelitian	30
	I. Pengolahan data	31
	J. Analisis Data	31
	K. Jalannya Penelitian.....	32
BAB IV	HASIL PENELITIAN	
	A. Karakteristik responden	36
	1. Karakteristik ibu.....	36
	2. Karakteristik anak	37
	B. Analisis univariat	37
	1. Pengetahuan tentang upaya pencegahan malaria	37
	2. Kejadian malaria	38
	C. Analisa bivariat	38
BAB V	PEMBAHASAN	
	A. Tingkat pengetahuan	41
	B. Kejadian Malaria pada anak usia 0-9 tahun	42
	C. Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Upaya Pencegahan Malaria dengan Kejadian Malaria pada anak usia 0-9 tahun di Puskesmas Timika Jaya Mimika Papua	43
	D. Keterbatasan Penelitian	48
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN	
	A. Kesimpulan	50
	B. Saran	50

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Definisi Operasional	27
Tabel 2. Instrumen penelitian	28
Tabel 3. Distribusi responden berdasarkan umur, pendidikan, status pekerjaan ibu di Puskesmas Timika Jaya Mimika Papua	36
Tabel 4. Distribusi frekuensi anak berdasarkan umur, dan jenis kelamin di Puskesmas Timika Jaya Mimika Papua	37
Tabel 5. Distribusi frekuensi responden berdasarkan pengetahuan tentang upaya pencegahan malaria di Puskesmas Timika Jaya Mimika Papua	38
Tabel 6. Distribusi frekuensi anak berdasarkan kejadian malaria di Puskesmas Timika Jaya Mimika Papua dalam periode 3 bulan terakhir	38
Tabel 7. Tabulasi silang antara Pengetahuan Ibu Tentang Upaya Pencegahan Malaria Dengan Kejadian Malaria Pada Anak Usia 0-9 Tahun Di Puskesmas Timika Jaya Mimika Papua.....	39

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Kerangka Teori.....	22
Gambar 2 Kerangka Konsep Penelitian	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Permohonan Menjadi Responden
Lampiran 2	Lembar Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 3	Lembar Karakteristik Responden
Lampiran 4	Lembar kuesioner pengetahuan ibu tentang upaya pencegahan malaria
Lampiran 3.	Data uji kuesioner pengetahuan
Lampiran 6.	Hasil uji validitas pengetahuan
Lampiran 7.	Hasil uji reliabilitas pengetahuan
Lampiran 8.	Tabel nilai r product moment
Lampiran 9.	Data karakteristik responden
Lampiran 10.	Data hasil penelitian pengetahuan responden
Lampiran 11.	Data kejadian malaria
Lampiran 12.	Data hasil uji karakteristik responden
Lampiran 13.	Data hasil uji univariat
Lampiran 14.	Data hasil uji bivariat
Lampiran 15.	Surat keterangan penelitian

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
UPAYA PENCEGAHAN MALARIA DENGAN KEJADIAN MALARIA
PADA ANAK USIA 0-9 TAHUN DI PUSKESMAS TIMIKA JAYA
MIMIKA PAPUA**

Oleh: Suci Wulandari Rahayu

Abstrak

Angka kejadian malaria di daerah Timika Jaya Mimika masih tinggi. data Dinas Kesehatan Timika Jaya Mimika Papua 2011 dari bulan Januari sampai Desember dengan jumlah 156 anak yang terjangkit malaria. Tingginya angka kejadian malaria banyak dipengaruhi oleh berbagai factor, seperti alam di Timika yang mendukung berkembang biaknya nyamuk anopheles. Kejadian malaria pada anak sebenarnya dapat dicegah salah satunya adalah pengetahuan yang baik pada ibu untuk melakukan upaya pencegahan malaria. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui hubungan tingkat pengetahuan ibu tentang upaya pencegahan malaria dengan kejadian malaria pada anak usia 0-9 tahun di Puskesmas Timika Jaya Mimika Papua. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan metode deskriptif, pendekatan penelitian secara *cross sectional*. Sampel penelitian adalah ibu yang mempunyai anak berumur 0 sampai 9 tahun di Desa Mimika Jaya, Timika Papua berjumlah 64 orang dengan teknik pengambilan sampel menggunakan *simple random sampling*. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner baik variabel pengetahuan tentang upaya pencegahan malaria, dan variabel kejadian malaria. Analisis data menggunakan uji *Chi Square*. Hasil penelitian menunjukkan 22 responden (34,4%) dengan pengetahuan tinggi, 14 responden (21,9%) dengan pengetahuan Cukup, dan 28 responden (43,8%) dengan pengetahuan kurang. Sebanyak 38 anak responden (59,4%) mengalami kejadian malaria, 26 anak responden (40,6%) tidak mengalami kejadian malaria dalam kurun waktu 3 bulan terakhir. Hasil uji *Chi Square* diperoleh nilai $\chi^2 = 7,898$ dengan $p = 0,019$. Keputusan hipotesis yang diambil adalah H_0 ditolak, sehingga kesimpulannya adalah ada hubungan tingkat pengetahuan ibu tentang upaya pencegahan malaria dengan kejadian malaria pada anak usia 0-9 tahun di Puskesmas Timika Jaya Mimika Papua.

Kata kunci : Pengetahuan, Kejadian Malaria, Anak Usia 0-9 tahun

**CORRELATION BETWEEN MOTHER'S KNOWLEDGE OF
MALARIA PREVENTION EFFORT WITH MALARIA
INCIDENT OF CHILDREN 0-9 YEARS OLD IN TIMIKA JAYA
PUBLIC HEALTH SERVICE OF MIMIKA PAPUA**

Abstract

Malaria incidence in Timika Mimika area is still high. Data Timika Papua Jaya Mimika Health Service at January to December 2011 get 156 children whose malaria ill. The high incidence of malaria are influenced by various factors, such as natural in Timika to support breeding of anopheles mosquito. The incidence of malaria in children can be prevented one of them is good knowledge for action on maternal behavior and healthy as well. The objective is aim to know correlation between mother's knowledge of malaria prevention effort with malaria incident of children 0-9 years old in Jaya Timika Public Health Service of Mimika Papua. This research is a quantitative research using descriptive methods, with cross sectional approach. Sample research are mothers who have child 0- 9 years old in Mimika Jaya, village with 64 persons. Taking sample with simple random sampling. Instrument research use questionnaires for knowledge of malaria prevention effort variable, and incidence of malaria variable. Data analysis using Chi Square test. The results showed 22 respondents (34.4%) with a high knowledge, 14 respondents (21.9%) with fair knowledge, and 28 respondents (43.8%) with poor knowledge. 38 children of respondents (59.4%) with malaria incident, 26 children of respondents (40.6%) no incidence of malaria as long as last 3 months. results Chi Square test obtained $X^2 = 7.898$ $p = 0.019$. so the conclusion is there is a correlation between mother's knowledge of malaria prevention effort with malaria incident of children 0-9 years old in Jaya Timika Public Health Service of Mimika Papua

Keywords: Knowledge, Malaria incident, Children Ages 0-9 years